Arab Republic of Egypt

☞ EDICT OF GOVERNMENT ☜

In order to promote public education and public safety, equal justice for all, a better informed citizenry, the rule of law, world trade and world peace, this legal document is hereby made available on a noncommercial basis, as it is the right of all humans to know and speak the laws that govern them.

ES 4037 (2005) (Arabic): CAKE

BLANK PAGE

BRUTUM FULMEN
IGNORANTIA JURIS NON EXCUSAT
PROTECTED BY COPYRIGHT

المواصفات القياسية المصرية

ES

م ق م : ٤٠٣٧/ ٢٠٠٥

الكيك

جمهورية مصر العربية

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

دتاريخ الاعتماد : ٢٠٠٥/٢/١٣

كل الحقوق محفوظة للهيئة، ما لم يحدد خلاف ذلك، ولا يجوز إعادة إصدار أى جزء من المواصفة أو الانتفاع به فى أى شكل وبأى وسيلة إليكترونية أو ميكانيكية أو خلافها ويتضمن ذلك التصوير الفوتوغرافى والميكروفيلم بدون تصريح كتابى مسبق من الهيئة أو الناشر.

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة

العنوان : ١٦ ش تدريب المتدربين – السواح – الأميرية.

تليفون : ٢٨٤٥٥٢٢ – ٢٨٤٥٥٢٤

فاكس : ٢٨٤٥٥٠٤

بريد الكترونى : moi@idsc.net.eg

موقع الكترونى : www.eos.org.eg

مقدمة

م ق م ٢٠٠٥/٤٠٣٧ الخاصة بالكيك تلغى وتحل محل اخر اصدار لها عام ٢٠٠٣

وقد تم اعادة ترتيب بنودها طبقا للقرار الوزارى ٢٠٠٢/١٦٣

قام باعداد هذه المواصفة لجنة التوافق رقم (٤/٣) الخاصة بالحبوب والبقول ومنتجاتها

الكيك

١ المجال

تختص هذه المواصفة القياسية بالاشتراطات الأساسية و المعايير الوصفية الخاصة بالكيـك ، الكيك المجمد ومخلوط الكيك المعبأ فى عبوات مناسبة للاستهلاك الادمى ٠

٢ التعريف

٢/ ١ الكيـك:
منتج مجهز بخلط دقيق القمح و البيض و السكر و ماء و إضافة مادة دهنية غذائية مناسبة و بعض المكونات الأخرى و الخبز فى فرن ذى درجة حرارة مناسبة لمدة مناسبة ٠

٢/ ٢ الكيك المجمد : هو الكيك المحفوظ عند درجة -18°س

٢/ ٣ مخلوط الكيك : هو المنتج المحضر بخلط دقيق القمح مع بعض او كل المكونات الاتية : المادة الدهنية – السكر- البيض- إضافات أخرى حسب الصنف و المعد للتحضير ٠

٢/ ٤ أنواع الكيك :
- كيك عادى : يجهز من الدقيق ومادة دهنية مناسبة وسكر وبيض ٠
- كيك الفاكهة : يجهز بإضافة الفاكهة الى مكونات الكيك العادى ٠
- كيك اسفنجى : يجهز من الدقيق و السكر و البيض٠

٣ الاشتراطات الأساسية

٣/ ١ يتم الإنتاج والتعبئة في أماكن تتوافر بها الاشتراطات الصحية طبقا للمواصفة القياسية المصرية المذكورة بالبند ١/٨ ٠

٣/ ٢ تكون الخامات المستخدمة مطابقة للمواصفات القياسية الخاصة بكل منها ٠

٣/ ٣ يكون المنتج خاليا من المواد الغريبة والضارة و السامة٠

٣/ ٤ يكون المنتج خاليا من التزنخ و الطعم و الرائحة غير المرغوبة ٠

٣/ ٥ يكون المنتج خاليا من دهن الخنزير و الدهون الحيوانية الأخرى فيما عدا دهن اللبن ٠

٣/ ٦ تكون بقايا المبيدات في الحدود المسموح بها طبقا للمواصفات القياسية المصرية الصادرة بهذا الشأن والصادرة عن لجنة دستور الاغذية الدولية (كودكس) ٠

٣/ ٧ يتم الفحص الاشعاعى على الواردات من الدول المحددة بقرار رئيس مجلس الوزراء رقم ١١٨٦ واى تعديلات او مستجدات تطرأ عليه ٠

٣/ ٨ لا تزيد بقايا المعادن الثقيلة عما ورد في المواصفة القياسية المصرية المذكور بالبند ٣/٨

٣/ ٩ فى حالة الكيك المجمد يجب الاتزيد حرارة التخزين على - 18°س ٠

٣/ ١٠ تكون المواد المضافة طبقا للتشريعات االصحية الصادرة فى هذا الشأن، وفى حالة عدم وجود قرارات لاى من المواد المضافة تكون طبقا لما تصدره لجنة دستور الاغذية الدولية (كودكس)

٣/ ١١ يكون المنتج خاليا من النموات الفطرية ٠

٣/ ١٢ يكون المنتج خاليا من الأحياء الدقيقة الممرضة و سمومها ٠

٣/ ١٣ يكون المنتج خاليا من ميكروب السالمونيلا ٠

٣/ ١٤ يكون المنتج خاليا من الايشيرشيا كولاى ٠

٤ المعايير الوصفية

٤/ ١ يسمح بإضافة كل او بعض المواد الاختيارية التالية بما يتناسب و نوع الكيك و طرق الصناعة الجيدة
- الفاكهة ومنتجاتها
- الألبان ومنتجاتها
- الزيوت و الدهون الغذائية
- الكاكاو ومنتجاتة
- جوز الهند والمكسرات الأخرى
- عسل نحل
- مواد سكرية كربوهيدراتية
- توابل
- ملح طعام- نشا غذائى- دقيق فول صويا منزوع الدهن
- اى مواد غذائية أخرى مسموح بها حسب طرق الصناعة الجيدة

٤/ ٢ نسبة الرطوبة فى الكيك العادى او كيك الفاكهة ٢٥ ٪ ، والكيك الاسفنجى ٢٧ ٪ ، و مخلوط الكيك ١٤ ٪ بالوزن .

٤/ ٣ يكون المنتج ذو لون وقوام ونكهة مميز لنوع الكيك٠

٤/ ٤ تكون إضافة الفاكهة طبقا لطرق الصناعة الجيدة .

٤/ ٥ نسبة حموضة الدهن المستخلص ١ ٪ محسوبة كحمض اولييك ٠

٤/ ٦ نسبة الرماد غير الذائب فى الحمض ١ر ٪ بالوزن ٠

٥ العبوات والبيانات

٥/ ١ يعبأ المنتج في عبوات مناسبة تحافظ على خواصه الطبيعية ٠

٥/ ٢ تكون العبوات المستخدمة مطابقة للمواصفات القياسية الخاصة لكل منها .

٥/ ٣ مع مراعاة التشريعات الصادرة و المواصفة القياسية المذكورة رقم ١٥٤٦ " بيانات بطاقات منتجات المواد الغذائية المعبأة "، تدون البيانات التالية باللغة العربية ويجوز كتابتها بلغات اخرى الى جانب اللغة العربية :

- اسم المنتج وعنوانة وعلامتة التجارية
- اسم المنتج ونوعة
- بيان بالمكونات
- الوزن الصافى

٥/ ٤ تاريخ الإنتاج - تاريخ انتهاء الصلاحية او مدة الصلاحية طبقا للمواصفة القياسية رقم٢٦١٣ – ٥ " فترات صلاحية المنتجات الغذائية الجزءالخامس : فترات صلاحية الحبوب و البقول ومنتجاتهما " ٠

- اشتراطات التخزين والتداول
- إرشادات الأعداد و التجهيز
- عبارة صنع في مصر او (ج٠م٠ع) في حالة الإنتاج المحلى
- بلد المنشأ واسم المستورد وعنوانه في حالة الاستيراد ٠

٦ طرق الفحص والاختبار

٦/ ١ تجرى الاختبارات الكيمياوية و البكتريولوجية طبقا للمواصفات القياسية المصرية الصادرة فى هذا الشأن٠

٧ المصطلحات الفنية

كيك اسفنجى.. spong cake
مخلوط الكيك... cake mix

٨ المراجع

المواصفات القياسية السعودية رقم ١٩٩١/٦٤٩ " الكيك "

الجهات التى اشتركت فى وضع المواصفة

قام بإعداد هذه المواصفة اللجنة الفنية رقم (٣/ ٤) والخاصة بالحبوب والبقول ومنتجاتها والتى يضم تشكيلها الجهات التالية :

الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة ٠
كلية زراعة مشتهر٠
المعامل المركزية – وزارة الصحة و السكان٠
غرفة صناعة الحبوب ومنتجاتها٠
معهد التغذية-وزارة الصحة والسكان٠
وزارة التموين و التجارة الداخلية٠
هيئة الرقابة على الصادرات والواردات٠
معهد تكنولوجيا الأغذية – مركز البحوث الزراعية٠
الشركة العامة للصوامع و التخزين٠
الشركة المصرية للأغذية- بسكو مصر٠
شركة مطاحن شمال القاهرة ٠
الشركة العالمية للأغذية (هوستس)٠
شركة يونيليفر مشرق٠

ايمان ...

﴿الهيئة المصرية العامة للمواصفات و الجودة﴾

١- أنشئت الهيئة المصرية العامة للتوحيد القياسى عام ١٩٥٧ بالقرار الجمهورى رقم ٢٩ لسنة ١٩٥٧ الذى نص على اعتبارها المرجع القومى المعتمد للشئون التوحيد القياسى ونص القانون رقم ٢ لسنة ١٩٥٧ على أن المواصفة لا تعتبر قياسية إلا بعد اعتمادها من الهيئة.

٢- فى عام ١٩٧٩ صدر القرار الجمهورى رقم ٣٩٢ لسنة ١٩٧٩ الذى قرر ضم مركز ضبط الجودة إلى الهيئة.

٣- فى عام ٢٠٠٥ صدر القرار الجمهورى رقم ٨٣ لسنة ٢٠٠٥ بإعادة تسمية الهيئة لتصبح الهيئة المصرية العامة للمواصفات والجودة ، وبناء عليه فإن الهيئة تختص بما يلى :
- إعداد وإصدار المواصفات القياسية للخامات والمنتجات والخامات والأجهزة ونظم الإدارة والتوثيق والمعلومات ومتطلبات الأمن والسلامة وفترات الصلاحية وأجهزة القياس.
- التفتيش الفنى والاختبار والرقابة وسحب العينات وإصدار شهادات المطابقة للمواصفات المعتمدة وشهادات المعايرة لأجهزة القياس.
- الترخيص بمنح علامة الجودة للمنتجات الصناعية وعلامات وشهادات الجودة والمطابقة المنتجات للمواصفات القياسية.
- تقديم المشورة الفنية وخدمات التدريب فى مجالات المواصفات والجودة القياس والمعايرة والاختبار والمعلومات لجميع الأطراف المعنية.
- تمثيل مصر فى أنشطة المنظمات الدولية والإقليمية العامة فى مجالات المواصفات والجودة والاختبار والمعايرة.

تقوم الهيئة بتنفيذ متطلبات واشتراطات اتفاقية العوائق الفنية على التجارة لمنظمة التجارة العالمية حيث أن الهيئة هى نقطة الاستعلام المصرية للإمداد بالمعلومات والوثائق فى مجال المواصفات وتقييم المطابقة.

٤- يدير الهيئة مجلس إدارة برئاسة وكيل أول الوزارة رئيس الهيئة، ويضم المجلس فى عضوية ممثلين عن مختلف الجهات المعنية للتوحيد القياسى وجودة الإنتاج والاختبار والمعايرة فى مصر بالإضافة إلى عدد من الأكاديميين والعلميين والخبراء والقانونيين ورجال الإعلام.

٥- يتم إعداد المواصفات القياسية من خلال لجان فنية يربو عددها على مائة لجنة يشارك فيها خبراء طبقاً للمعايير الدولية ومتخصصون من جميع الجهات المعنية ويقوم بالأمانة الفنية لها أعضاء من العاملين بالهيئة.

٦- يتم توزيع مشاريع المواصفات على قاعدة عريضة من الجهات المعنية والبلاد العربية لإبداء الملاحظات خلال فترة ستين يوماً كما تعرض هذه المشاريع على لجنة الصياغة ولجان عامة للمراجعة قبل العرض على مجلس الإدارة.

٧- تتبع الهيئة نظام الترخيص للمصانع باستخدام علامات الجودة على السلع والمنتجات المطابقة للمواصفات المصرية وذلك حماية المستهلكين وخدمة للصانعين لرفع جودة منتجاتهم. ويوجد بالهيئة مجموعة كبيرة من المعامل الحديثة لاختبار المنتجات الكيمائية ومواد البناء والتشييد والمنتجات الهندسية والغذائية ومنتجات الغزل والنسيج بالإضافة إلى معامل للقياس والمعايرة الميكانيكية والكهربائية والفيزيائية.

٨- يتوفر بالهيئة وحدة لحماية المستهلك لتتلقى شكواهم وتعمل على حلها وقد لاقت أعمال الوحدة نجاحاً كبيراً.

٩- يتوفر بالهيئة المكتبة الوحيدة فى مصر المتخصصة فى المواصفات القياسية تحتوى على أكثر من ١٣٠ ألف مواصفة دولية وأجنبية وإقليمية وعربية ومصرية.

EGYPTIAN STANDARDS

ES

ES: 4037/ 2005

CAKE

ICS :67.060

Arab Republic of Egypt
Egyptian Organization for Standardization and Quality